

**ANALISIS GANGGUAN HUBUNG SINGKAT PADA SISTEM TENAGA LISTRIK
DI PT. PERTAMINA *REFINERY UNIT* (RU) VI BALONGAN MENGGUNAKAN
SOFTWARE ETAP 7.5.0**

SKRIPSI

*Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian dari
Syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Teknik
Program Studi Teknik Elektro*



Oleh
PUSPA LITA DESTIANI
E.5051.1005183

**PRODI TEKNIK ELEKTRO S1
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2015**

**ANALISIS GANGGUAN HUBUNG
SINGKAT PADA SISTEM TENAGA
LISTRIK DI PT PERTAMINA
REFINERY UNIT (RU) VI
BALONGAN MENGGUNAKAN
*SOFTWARE ETAP 7.5.0***

Oleh

Puspa Lita Destiani

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik
Elektro pada Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

© Puspa Lita Destiani 2015

Universitas Pendidikan Indonesia

Februari 2015

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

PUSPA LITA DESTIANI

**ANALISIS GANGGUAN HUBUNG SINGKAT PADA SISTEM TENAGA LISTRIK
DI PT. PERTAMINA *REFINERY UNIT* (RU) VI BALONGAN MENGGUNAKAN
SOFTWARE ETAP 7.5.0**

Disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

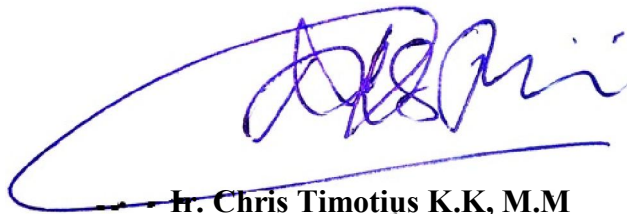
Pembimbing I



Drs. Tasma Sucita, S.T., M.T

NIP. 197641007 199101 1 001

Pembimbing II



Ir. Chris Timotius K.K., M.M

NIP. 19510630 198203 1 001

Mengetahui

Ketua Departemen Pendidikan Teknik Elektro



Prof. Dr. H. Bachtiar Hasan, ST, MSIE

NIP. 19551204 198103 1 002